

(56)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Remote Monitoring of River Water Pollution Using Multiple Sensor System of WSNs and IoT

Jumlah Penulis : Evizal Abdul Kadir, Hitoshi Irie, Sri Listia Rosa, Bahruddin Saad, Sahrul Kamal Abdul Rahim and Mahmod Othman

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Prosiding : The 2nd International Conference on Sensor Networks and Signal Processing (SNSP 2019)

b. ISBN / ISSN : 978-1-509041-62-6

c. Tahun Terbit : November 2019

d. Tempat Pelaksanaan : Hualien, Taiwan

e. Penerbit : IEEE

f. Alamat Web : <https://10times.com/snsp-taiwan>

Prosiding

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review:

☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional

☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

| Komponen Yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
| | Internasional <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%) | 15 | | |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 40 | | |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 45 | | |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 45 | | |
| Total = (100%) | 15 | | |
| Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%) | | | 15 |

Komentar / Ulasan Peer Reviewer:

| | |
|--|--|
| Kelengkapan Kesesuaian Unsur | <p>Tamam ruang dan isi dari bidang ilmu penerbit yang mendasar di bidang IT metode dan trenologi baru yaitu IoT prosiding internasional yang sangat baik dan indikator plagiasi cek = 4% sudah linear dengan bidang dan rumus ilmu yang akan diajarkan tentang informatika dan komputer.</p> |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | |
| Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi | |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding | |
| Indikasi Plagiasi | |
| Linearitas | |

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 1,

Tanda Tangan

Nama

NIDN

Unit Kerja

Bidang Ilmu

Jafung / Pangkat

: Prof. Ir. Teddy Mantoro, M.Sc, Ph.D

: 0323096491

: Universitas Sampoerna

: Ilmu Komputer

: Guru Besar / Pembina / IV/a

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Remote Monitoring of River Water Pollution Using Multiple Sensor System of WSNs and IoT (Artikel)

Jumlah Penulis : Evizal Abdul Kadir, Hitoshi Irie, Sri Listia Rosa, Bahruddin Saad, Sahrul Kamal Abdul Rahim and Mahmod Othman

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : The 2nd International Conference on Sensor Networks and Signal Processing (SNSP 2019)
b. ISBN / ISSN : 978-1-509041-62-6
c. Tahun Terbit : November 2019
d. Tempat Pelaksanaan : Hualien, Taiwan
e. Penerbit : IEEE
f. Alamat Web : <https://10times.com/snsp-taiwan>

Kategori Publikasi : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

| Komponen Yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
| | Internasional <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%) | 1,5 | | |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 4,5 | | |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5 | | |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 4,5 | | |
| Total = (100%) | 15 | | |
| Nilai Pengusul = Penulis Pertama (60%) | | | 9 |

Komentar / Ulasan *Peer Reviewer*:

| | |
|--|---------------------------|
| Kelengkapan Kesesuaian Unsur | lengkap sesuai unsur |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | pembahasan cukup mendalam |
| Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi | metode tergolong baru |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding | terbitan terindex scopus |
| Indikasi Plagiasi | Hasil cek 4% |
| Linearitas | sudah linear |

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 2,

Tanda Tangan

Nama

NIDN

Unit Kerja

Bidang Ilmu

Jafung / Pangkat

: Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc

: 1007087002

: Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

: Teknik Informatika

: Guru Besar / Pembina Tingkat I / IVb